

# 目 次

## 表紙説明

巻頭言	久保山 雄 二	1
三郡山の地形・地質	山 本 穰	2
自然調査		
三郡山（福岡県）自然環境調査'18-1（茜屋電柱コース）	井 上 哲 也	4
三郡山（福岡県）自然環境調査'18-2（三郡四差路－竹の尾山）	井 上 哲 也	6
三郡山（福岡県飯塚市）山椒魚の探索と自然観察備忘録	野見山 秀 樹	9
自然調査（古処山）	井 上 哲 也	14
古処山 自然調査に参加して	木 村 直 喜	16
天然記念物調査		
嘉麻市熊ヶ畑山（シラカシ）・千手川（甌穴群）	井 上 哲 也	19
飯塚市鎮西（カツラ）・大日寺（ボダイジュ）	相 良 敏 行	21
アフリカツメガエルの発生学研究の紹介(2) ～小・中学生・高校生・社会人向けの 「生物・理科教室－カエル卵・ニワトリ卵を用いた基礎生物学」～		
	塩 川 光一郎	23
植物奇形の着色	來島 仁左エ門	34
生物メモ2018	井 上 哲 也	35
平成30年度 第1回会員研修(添田町英彦山)後記「マンサクを探して」	久保山 雄 二	38
平成30年度 第1回宿泊会員研修後記		
ぐるっと能登半島周遊感動の奥能登7景めぐり	大 里 文 昭	41
平成30年度 第2回宿泊会員研修後記		
島根県立自然館「ゴビウス」と大山国立公園見学	相 良 敏 行	44
平成30年度全国一斉自然観察会後記（サンビレッジ茜と三郡山白糸ノ滝）		
	山 本 穰	47
三郡山登山今昔	山 本 穰	52
第61回筑豊博物展後記	坂 田 麻紀子	53
第69回植樹祭（川崎町）に参加して	久保山 雄 二	57
サイエンスモール in飯塚2018	中 谷 美恵子	58
日本野鳥の会筑豊 探鳥会報告（2018）	木 村 直 喜	59
野鳥抄俳句（2018）	松 尾 節 朗	66
「七草がゆ」・理科教育における不易と流行	山 本 穰	67
身の回りの植物の種の発芽率はどうなのか	篠 原 叶 大	69
アリシゴクのアリがぼくの心にかみついた Part2	本 松 志 文	73
2018（平成30）年 会務報告	木 村 素 子	76
2019年 会務予定	後 藤 砂 紀	77
筑豊博物会会則	事 務 局	78
筑豊博物研究会委員名簿	事 務 局	79
編集後記	事 務 局	80